Ind	ex of Cl	aims

Application/Control No.	Applicant(s)/Patent under Reexamination
09/993,654	PEDERSEN ET AL.
Examiner	Art Unit
TUAN A. PHAM	2643

<b>√</b>	Rejected
	Allowed

_	(Through numeral) Cancelled
 ÷	Restricted

Z	Non-Elected
	Interference

Α	Appeal
0	Objected

							]			
	-	r								<del></del> 1
Cla	im				[	Date	e			<u>Щ</u>
lal	Original									
Final	Orig									
1	1	=								
2	2	=								
3	3	=								
1 2 3 4 5 6 7	4	=								
5	5	=							_	
6	6	=			ļ <u>.</u>		ļ			
7	7	Ξ	_		<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	
	8		<u> </u>	<u> </u>						
0	10	=		_			<u> </u>			$\vdash$
8 9	10	=		-	$\vdash$	-	<del></del>	_		
10	12	=		┡			<u> </u>	<del>                                     </del>		$\vdash \vdash$
10	1 2 3 4 5 6 7 8 9 10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20 21 22 23 24 25 26 27 28	H						$\vdash$		$\vdash$
	14	-		<del> </del>		<b></b> -	-			
	15	-	$\vdash$	$\vdash$	<del>                                     </del>		<del> </del>		-	
	16	<u> </u>		<del>                                     </del>						
	17									
	18									
	19									
	20									
	21			<u> </u>			<u> </u>			
	22				<u> </u>				ļ. <u></u>	
	23	_	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		_	Щ
	24			<u> </u>			<u> </u>			H
	25									$\vdash \vdash$
	27	-		-						$\vdash$
	28	<u> </u>			-		-			$\vdash$
	29									H
	30									
15.00	31	- 1								
Ü	32									
	33									
	34									
	35				_					
	36									
	37	_		_			_			
	38					-		_		
	39	-	$\vdash$		-	<u> </u>		-	-	-
	40	11.11	JE 24		(14)			(1.11)	111	
	41								-	-
-	43	$\vdash$		_	-	<del>                                     </del>	$\vdash$	-	-	$\vdash$
	44	$\vdash$			$\vdash$				$\vdash$	$\vdash$
	45	T		_				<b></b>		$\vdash$
	46	_			<u> </u>					П
	47									
	48									
	49									
	50	ı					I		l	1

Cla	im	l				Date				
	I -									
Final	Original								ĺ	
i <u> </u>	ا بَجُ									
<u></u>										
	51									
	51 52 53 54 55									
	53						<u> </u>			
	54									
	55									
	56									
	57									
	58									
	59									
	60									
	61									
	62									
	63									
	64 65									
	65									
	66									
	67									
	68									
	69									
	70								_	
	70 71 72 73 74 75 76			┢	<u> </u>	_	_			
	72			-						
	73									
	74									
	75					<u> </u>				
	76					$I^-$	-			
	77					<u> </u>				
	78									
	79		$\vdash$			<u> </u>		$\vdash$		<del>                                     </del>
	80			_		_				
	81									
	82		<del>                                     </del>							
	83					$\vdash$				
	84									
	85	-								
	86	-	-			<del>                                     </del>				
	87					<del>                                     </del>	$\vdash$			
	88		<del> </del>							<del> </del>
	89		<del>                                     </del>	_						
	90	<u> </u>		_		-		_	_	┝
_	91	1		5 -2		= (	(FC)		=	
	92		-	-	_		-		-	_
	93	-	$\vdash$			-	-	-		<del> </del>
<u> </u>		<u> </u>	-		<u> </u>	-			_	-
	94	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	<del> </del>			<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	95	<del>                                     </del>	<del> </del>	<u> </u>	-		<u> </u>		<u> </u>	$\vdash$
<u> </u>	96	<u> </u>	$\vdash$	$\vdash$	_	-		_	<u> </u>	_
<u> </u>	97	<del>                                     </del>	<del> </del>	<u> </u>		-		_	<b>-</b> -	_
<del></del>	98	$\vdash$	<del> </del>	<u> </u>	-		_	<u> </u>		
	99	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	-	<u> </u>	<u> </u>		

Claim	ite		
1     1     2     2     2     3     3     3     3     3     3     3     3     3     3     3     3     3     3     3     3     102     3     3     4     4     4     2     53     3     104     4     4     4     3     54     4     4     4     4     4     4     4     4     4     4     4     4     4     104     4     4     55     56     77     7     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107	1 1 1	_ [	$\top$
2     2     =     102     103     4     4     =     103     103     103     103     103     104     104     104     104     104     105     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     107     109     108     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     109     110     111     110     111     110     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111 <t< td=""><td></td><td></td><td></td></t<>			
3     3     =     103     104     104     55     55     55     105     106     106     106     106     106     106     106     106     106     106     106     107     108     109     110     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     114     114     114     115     66     65     1115     66     66 <t< td=""><td></td><td></td><td><math>\perp</math></td></t<>			$\perp$
4   4   =   104   105   105   106   105   106   107   108   109   107   108   109   110   101   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111   111 <td></td> <td></td> <td><math>\top</math></td>			$\top$
5     5     =     105     106     106     106     106     106     107     107     107     107     107     108     109     110     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111     111			
6     6     =     106     107     107     107     107     108     107     108     107     108     109     108     109     109     109     109     109     109     110     109     110     111     110     111     110     111			$\perp$
7   7   =   107   108   108   108   109   109   109   109   109   109   110   109   110   110   111   110   111   110   111 <td></td> <td></td> <td><math>\perp</math></td>			$\perp$
8   10   108     9   60   109     9   11   60     9   11   110     10   12   111     13   62   1112     13   63   113     14   64   114     15   65   115     16   66   116     17   67   117     18   68   118     19   69   119     20   70   120     21   71   120     22   72   122     23   73   123     24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84<			Т
9   109     8 10 = 0   60     9 11 = 0   61     10 12 = 0   110     13 = 0   63     14 = 0   64     15 = 0   65     16 = 0   66     17 = 0   67     18 = 0   68     19 = 0   69     20 = 0   70     21 = 0   71     22 = 0   73     23 = 73   73     24 = 0   74     25 = 0   76     27 = 7   77     28 = 0   78     29 = 0   79     30 = 0   80     31 = 0   81     32 = 0   82     33 = 0   83     34 = 0   84     35 = 0   85     36 = 0   136     37 = 0   137			Т
8   10   =       60       110       111       111       111       111       111       111       111       112       112       112       112       112       112       112       112       112       112       113       114           66       114           66       115       115           66       115       116       116       117       117       117       117       117       117       117       117       117       117       117       117       117       118       119       119       119       119       120       119       120       121       121	1 1 1		Т
9   11   =       61       111       112       112       112       113       114       14       64       114       114       114       114       114       114       114       115       115       115       116       115       116       116       117       117       117       117       117       117       118       118       118       119       119       119       119       120       120       120       120       120       120       121       122       122       122       122       122       123       124       124       125       125       126       127 </td <td></td> <td></td> <td><math>\neg</math></td>			$\neg$
10   12   =   </td <td></td> <td></td> <td></td>			
10   12   =   </td <td>1 1 1 1 1 1 1 1 1</td> <td></td> <td></td>	1 1 1 1 1 1 1 1 1		
13   63   113     14   64   114     15   66   115     16   66   116     17   67   117     18   68   1118     19   69   119     20   70   120     21   71   121     22   72   122     23   73   123     24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   83   133     33   84   134     35   86   136     36   86   136     37   137			1
14   64   114     15   65   115     16   66   115     17   67   117     18   68   118     19   69   119     20   70   120     21   71   121     22   72   122     23   73   123     24   74   124     25   75   125     26   76   126     27   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   86   136     36   86   136     37   137			$\top$
15     65     115     116     116     116     116     116     116     116     117     117     118     117     118     117     118     118     118     118     119     119     120     119     120     120     120     120     120     120     120     120     121     121     121     122     122     122     122     123     123     123     123     124     124     124     125     126     126     125     126     126     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     127     128     128     128     129     130     130     130     130     130     130     131     131     131     131     132     133     133     133     134     134     134     134     134     134     134     135     135     135     136     136     136     136     136		$\top$	$\dagger$
16   17   66   116   117     18   68   118   118   118     19   68   119   119   120     20   70   120   121   121   121   121   121   122   122   122   122   123   123   123   123   124   124   124   124   125   125   125   126   126   127   127   128   128   129   130   130   131   131   131   131   131   131   133   133   133   133   133   133   133   134   134   134   135   136   136   136   136   137	111	$\top$	$\dagger$
17   18   67   117     18   68   118     19   69   119     20   70   120     21   71   121     22   72   122     23   73   123     24   74   124     25   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   86   136     36   86   136     37   137	1	_	$\dagger$
18   68   118   119     20   70   120   120     21   71   121   121     22   72   122   122     23   74   124   124     25   75   125   126     27   77   127   127     28   78   128   129     30   80   130   131     31   81   131   131     32   82   83   133     33   84   134   134     35   86   136   136     37   87   137   137	1 1 1		$\dagger$
19 69 119   20 70 120   21 71 121   22 72 122   23 74 124   25 75 125   26 76 126   27 77 127   28 78 128   29 79 129   30 80 130   31 81 131   32 83 133   33 84 134   35 85 135   36 86 136   37 137	111	$\top$	$\top$
20     70     120     121     121     121     121     121     122     122     122     122     123     123     123     123     123     124     124     124     124     124     124     125     125     125     126     126     127     127     127     127     128     128     128     129     129     130     130     130     131     131     131     131     132     133     133     133     133     133     134     134     134     134     134     135     136     136     136     136     136     137	1-1-1-	1	$\top$
21   71   121   122   122   122   123   123   123   123   123   123   124   124   124   124   125   125   125   126   126   127   127   127   127   128   128   128   129   129   130   130   131   131   131   132   133   133   134   134   134   134   134   135   136   136   136   137	111	11	+
22   72   122   123     24   73   123   123     25   74   124   124     25   76   125   126     27   77   127   127     28   78   128   128     29   79   129   129     30   80   130   131     31   81   131   132     33   82   132   132     33   83   133   134     35   85   135   136     36   86   136   137	+++	$\dashv \dashv$	+
23   73   123   124     24   74   124   124     25   75   125   126     26   76   126   127     28   77   127   127     28   78   128   128     29   79   129   129     30   80   130   131     31   81   131   132     32   82   132   133     33   83   133   134     35   85   135   136     36   86   136   137	<del>-  </del>	_	-
24	<del>-  </del>		+
25     75     125     126       27     77     127     127       28     78     128     129       30     80     130     130       31     81     131     131       32     82     132     133       33     83     133     134       35     84     134     134       36     86     136     136       37     87     137     137	+ + +	+	+
26   76   126     27   77   127     28   78   128     29   79   129     30   80   130     31   81   131     32   82   132     33   83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137	+-+-	+	+
27 77 127   28 78 128   29 79 129   30 80 130   31 81 131   32 82 132   33 83 133   34 84 134   35 85 135   36 86 136   37 87 137	+++-	+	+
28 78   29 79   30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87	<del>-   </del>	$\dashv$	+
29 79   30 80   31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87	<del></del>	+	+
30   80   130     31   81   131     32   82   132     83   133     34   84   134     35   85   135     36   86   136     37   87   137	+++	+	+
31 81   32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87	+++	+	+
32 82   33 83   34 84   35 85   36 86   37 87	100000	7 9 9	+
33 83   34 84   35 85   36 86   37 87			+
34 84   35 85   36 86   37 87	+	+	+
35 85   36 86   37 87	+++	+	+
36 86   37 87	+++	+	+
37 87 137		1 1000	- 0
	1		+
	+	+	+
	+	+	+
39 89 139	++-	+	+
40 90 140	+++	+	+
41 91 141	+++	+	+
42 92 142	+++	$\perp$	$\downarrow$
43 93 143		-	+
44 94 144 144	+++	$\perp$	4
45 95 145			4
46 96 146	<del>                                     </del>	$\perp$	$\bot$
47 97 147	$\bot \bot \bot$	$\perp \perp$	$\bot$
48 98 148		$\perp$	$\perp$
49 99 149 149			
50 100 150 150		4	_